

# 阜阳二级水电站浮式拦污排 聚乙烯拦污浮筒价格

产品名称	阜阳二级水电站浮式拦污排 聚乙烯拦污浮筒价格
公司名称	宁波天蔚环保科技有限公司
价格	280.00/个
规格参数	品牌:柏泰 型号:FT400 产地:宁波
公司地址	浙江省宁波市镇海区骆驼街道三五路1066弄1号 韵恒大厦13层13-1室
联系电话	18258765322

## 产品详情

### 阜阳二水电站浮式拦污排 聚乙烯拦污浮筒价格

在水利工程的河道管理中，工业逐渐发展，人口密度也在逐渐增大，大量的工业垃圾和生活垃圾进入河道，以及水生植物的泛滥生长，河道的污染逐渐加重，河道内的垃圾以及水生植物不及时清理，会给河道水的质量带来影响，这样，不仅影响人们的日常生活用水，并且对水利发电的水质也会有很大程度的影响

塑料拦污排采用环保型高分子结构烧制而成，夹网围栏漂排成型为单个圆柱形塑料浮体，通过钢丝绳组合连接挂网，可形成多元化水上拦污栅，根据水域地理环境，水流，长短灯多种因素，因地制宜安装适合的水上拦污栅，另外，此拦污排安装施工方方便，\*任何施工经验的人，也可根据厂家指导安装，后期\*需任何维护，使用年限可达20年之，也是近年来河道，水库，电站拦污治理的\*选方案，得到广大施工单位和业主的肯定。

### 拦污排设计拦污能力

根据进水口运行情况分析，拦污排的表层水流设计流速为1m/s。拦污排设计水上拦污能力为0.5m，设计

水下拦污能力为1.0m，设计清污高度为0.1m，设计拦污排拦污能力为200kg/m。拦污排设计重量为300kg/m，则拦污排拦污能力为0.5kN。

考虑风速对其影响及有可能超设计能力的污物，设计拦污排受力能力为0.6kN/m，总拦污能力达到150kN。

### 2.3 拦污排水平设计拉力

拦污排锁定高程为正常蓄水位440.00m，为确保拦污排在低水位运行下也能正常发挥拦污作用，拦污排上下浮动范围至少应满足低运行水位-死水位431.00m的要求，上下浮动范围至少为9m，考虑一定的富裕度，拦污排设计矢高为10m。

拦污排轴线长度250m，设计拦污0.6kN/m，浮筒结构自身于浮力平衡状态，对轴线无作用力。

按浮标缆索考虑安全系数 $k=2.0$ ，即主索设计承载力为设计拉力按1000kN设计。